# دورة ضمان سلامة المستودعات المتقدمة والتحكم في المخاطر

17 – 21 مايو 2027

بورتو

AGILE LEADERS
Training Center

AGILE LEADERS
Training Center

# دورة ضمان سلامة المستودعات المتقدمة والتحكم في المخاطر

**المرجع:** 1312_197028 **التاريخ:** 17 – 21 مايو 2027 **المكان:** بورتو **الرسوم:** Euro 5700

## نظرة عامة

دورة ضمان سلامة المستودعات المتقدمة والتحكم في المخاطر هي دورة لمدة أسبوع لمسؤولي السلامة والخدمات اللوجستية والمرافق والمخزون، ويعود المشاركون منها بملف ضمان سلامة المستودعات. تطبق الدورة مناهج التحكم في مخاطر المستودعات على الحركة والرفوف والمناولة ومنصات التحميل والرافعات الشوكية والطوارئ والمقاولين والزوار. وتربط تفتيش سلامة المستودعات والتعلم من الحوادث والمؤشرات الاستباقية بضمان الإجراءات التصحيحية. تقدم أجايل للتدريب ضمان سلامة المستودعات بوصفه تخصصا للضبط التشغيلي.

## الفئة المستهدفة

- الجهات المسؤولة عن حوكمة سلامة المستودعات وضمان المخاطر
- فرق الخدمات اللوجستية المسؤولة عن التخزين والإرسال وتدفق المواد
- فرق المرافق المسؤولة عن المخططات والدخول وضوابط الحريق والجاهزية للطوارئ
- مجموعات الإشراف المسؤولة عن الرافعات الشوكية ومنصات التحميل وضوابط المناوبات
- فرق الصحة والسلامة والضمان المسؤولة عن التفتيش والحوادث والإجراءات التصحيحية

تفترض الدورة أن المشاركين يشرفون على عمليات المستودعات أو ضوابط مخاطر العمل، ولا تشمل تأهيل مشغلي الرافعات الشوكية للمبتدئين أو إدارة المخزون العامة أو التصميم الإنشائي التفصيلي.

## الإدارات والقطاعات المستهدفة

تدعم الدورة الإدارات والقطاعات التي تشغل مرافق التخزين وتضبط تفاعل الأشخاص والمعدات.

- المستودعات والتوزيع والمخزون والعمليات اللوجستية
- الصحة والسلامة والبيئة وضمان العمليات
- المرافق والهندسة والصيانة والاستجابة للطوارئ
- سلاسل إمداد التصنيع والتجزئة والأغذية والأدوية
- الطاقة والمرافق والإنشاءات وخدمات النقل

AGILE LEADERS
Training Center

## أهداف التعلم

بنهاية هذه الدورة، سيكون المشاركون قادرين على:

- تحليل أخطار المستودع بخريطة منظمة للمخاطر والتعرض
- بناء خطط للحركة والمشاة والدخول والمقاولين
- تقييم ضوابط الرفوف والتخزين والرافعات والمناولة
- تطبيق فحوص الحريق والتسرب والإخلاء وعزل الطاقة
- تشخيص الحوادث وترتيب الإجراءات التصحيحية
- استخدام المؤشرات الاستباقية لضمان فاعلية الضوابط

## جدول الدورة

### اليوم 1: مخاطر المستودع وتخطيطه

- خريطة تدفق عمليات المستودع والتعرض
- مراجعة سجل المخاطر وتسلسل الضوابط
- خطة فصل حركة الآليات والمشاة
- مصفوفة مناطق السلامة والتحكم في الدخول
- خريطة حوكمة التفتيش والمسؤوليات

### اليوم 2: التخزين ومناولة المواد

- سجل أحمال الرفوف وتكوينها
- قائمة فحص ثبات التخزين وارتفاع الرص
- خطة مسارات الرافعات الشوكية وضوابطها
- منهج تقييم مهام المناولة اليدوية
- مراجعة حواجز الناقلات وعزل الطاقة

AGILE LEADERS
Training Center

## اليوم 3: منصات التحميل والحريق والطوارئ

- تقييم واجهة منصة التحميل والمقطورة
- قائمة فحص حواف المنصة والبوابات وتثبيت المقطورة
- مراجعة ضوابط شحن البطاريات والتزود بالوقود
- خريطة أحمال الحريق ومصادر الاشتعال ومسارات الخروج
- بروتوكول التسرب والإنذار والإخلاء والاستجابة

## اليوم 4: الأشخاص والتعلم والضمان

- مصفوفة تعريف المقاولين والزوار بضوابط الموقع
- قائمة فحص تسليم المناوبة واتصالات السلامة
- مسار تفتيش الترتيب ومخاطر الانزلاق والتعثر
- منهج التعلم من الحوادث والحوادث الوشيكة
- لوحة المؤشرات الاستباقية والإجراءات التصحيحية

## اليوم 5: ممارسة ضمان سلامة المستودعات

- تمرين: مراجعة فصل الحركة والتحكم في الدخول
- تمرين: تقييم ضوابط الرفوف والرافعات والمناولة
- تمرين: مراجعة سيناريو المنصة والحريق والطوارئ
- تمرين: تقييم التعلم من الحوادث والمؤشرات
- المشروع الختامي: ملف ضمان سلامة المستودعات

## التمارين التطبيقية

تستخدم الدورة أنشطة مقترحة تستند إلى سيناريوهات التوزيع والتصنيع والتجزئة وعمليات المعالجة.

- نشاط مقترح: رسم تعرض الآليات والمشاة والمقاولين والزوار ضمن مخطط مستودع.
- نشاط مقترح: تقييم ضوابط الرفوف والبضائع المرصوصة والرافعات والناقلات والمناولة اليدوية ومنصات التحميل.
- نشاط مقترح: اختبار ترتيبات الحريق والتسرب والإنذار والإخلاء والاستجابة مقابل سيناريو تشغيلي.
- نشاط مقترح: تحويل أدلة الحوادث ونتائج التفتيش إلى مؤشرات ومسؤوليات وإجراءات تصحيحية متحقق منها.

AGILE LEADERS
Training Center

## الأسئلة الشائعة

### ما ضمان سلامة المستودعات؟

ضمان سلامة المستودعات هو التحقق المنظم من تصميم ضوابط التخطيط والحركة والتخزين والمعدات والمناولة والطوارئ والأشخاص والإشراف وتطبيقها وتفتيشها وتحسينها بالأدلة.

### كيف يحمي التحكم في مخاطر المستودعات المشاة حول الرافعات الشوكية؟

يحمي التحكم في مخاطر المستودعات المشاة بفصل المسارات وتحديد المعابر وضبط الرؤية والسرعة والدخول وتعزيز انضباط التشغيل وفحص المعدات ومراجعة الحوادث الوشيكة وتغير أنماط العمل.

### لمن تناسب دورة سلامة المستودعات المتقدمة وما الخبرة التي تفترضها؟

تناسب دورة سلامة المستودعات المتقدمة العاملين في الخدمات اللوجستية والمرافق والمخزون والإشراف والصحة والسلامة والضمان، وتفترض خبرة في دعم قرارات التشغيل أو ضوابط مخاطر العمل.

### كيف يختلف ضمان سلامة المستودعات عن تدريب مشغلي الرافعات الشوكية؟

يدير ضمان سلامة المستودعات النظام الأوسع للمخططات والمشاة والرفوف والمنصات والمقاولين والطوارئ والتفتيش والمؤشرات، بينما يركز تدريب المشغلين على تشغيل المعدات وكفاءة المشغل.

### ما المؤشرات الاستباقية التي تدعم تحسين سلامة المستودعات؟

يمكن أن يستخدم تحسين سلامة المستودعات إنجاز التفتيش وعيوب الضوابط وتلف الرفوف وتعارض الحركة وموضوعات الحوادث الوشيكة والإجراءات المتأخرة ونتائج تمارين الطوارئ وفحوص المعدات وفاعلية الإجراء التصحيحي.

## الخاتمة

تدمج الدورة التحكم في مخاطر المستودعات وفصل الحركة وسلامة التخزين وواجهات المعدات والجاهزية للطوارئ والتعلم من الحوادث والضمان. يعود المشاركون بملف ضمان سلامة المستودعات الذي يضم خرائط وسجلات وقوائم فحص وبروتوكولات ولوحات. يدعم الملف وضوح المسؤولية وتتبع الإجراءات التصحيحية وتحسين الضوابط بالأدلة.